

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady  
(ES) č. 1907/2006 (REACH), v platném znění

## Nomadic toaletní kapalina

Datum vytvoření 29.03.2021

Datum revize

Číslo verze

1.0

### ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

#### 1.1. Identifikátor výrobku

Nomadic toaletní kapalina

Látka / směs

Směs / UFI: 1940-4017-S00Q-WPW4

#### 1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

##### Určená použití směsi

Přísada do nádrže na zadržování odpadu na mobilních toaletách.

##### Nedoporučená použití směsi

Produkt nesmí být používán jinými způsoby, než které jsou uvedeny v oddíle 1.

##### Hlavní zamýšlené použití

PC-CLN-11.OTH Jiné prostředky pro čištění koupelny a WC a péči o ně (nezahrnuje biocidní přípravky)

#### 1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

##### Dodavatel

Jméno nebo obchodní jméno

Nomadic BH s.r.o.

Adresa

Veslařská 153/136, Jundrov, 637 00 Brno

Česká republika

DIČ

Telefon

tel.: +420 543 216 166

Email

obchod@nomadic4camp.cz

Adresa www stránek

www.nomadic4camp.cz

##### Adresa elektronické pošty odborně způsobilé osoby odpovědné za bezpečnostní list

Jméno

Nomadic BH s.r.o.

Email

obchod@nomadic4camp.cz

#### 1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace

Toxikologické informační středisko, Klinika pracovního lékařství VFN a 1. LF UK, Na Bojišti 1, 120 00, Praha 2, tel: 224 919 293 a 224 915 402.

### ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

#### 2.1. Klasifikace látky nebo směsi

##### Klasifikace směsi podle nařízení (ES) č. 1272/2008

Směs je klasifikována jako nebezpečná.

Eye Dam. 1, H318

Plný text všech klasifikací a H-vět je uveden v oddíle 16.

##### Nejzávažnější nepříznivé účinky na lidské zdraví a životní prostředí

Způsobuje vážné poškození očí. Vysoce toxický pro vodní organismy.

#### 2.2. Prvky označení

##### Výstražný symbol nebezpečnosti



##### Signální slovo

Nebezpečí

##### Nebezpečné látky

Dusičnan vápenatý, 2-brom-2-nitropropan-1,3-diol

##### Standardní věty o nebezpečnosti

H318

Způsobuje vážné poškození očí.

##### Pokyny pro bezpečné zacházení

P101

Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku.

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady  
(ES) č. 1907/2006 (REACH), v platném znění

## Nomadic toaletní kapalina

|                 |            |             |     |
|-----------------|------------|-------------|-----|
| Datum vytvoření | 29.03.2021 | Číslo verze | 1.0 |
| Datum revize    |            |             |     |

|                |                                                                                                                                                                 |
|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| P102           | Uchovávejte mimo dosah dětí.                                                                                                                                    |
| P280           | Používejte ochranné brýle.                                                                                                                                      |
| P305+P351+P338 | PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazené a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování. |
| P310           | Okamžitě volejte lékaře.                                                                                                                                        |
| P501           | Odstraňte obsah/obal předáním oprávněné osobě k nakládání s odpady nebo vrácením dodavateli.                                                                    |

### Doplňující informace

EUH208 Obsahuje linalool. Může vyvolat alergickou reakci.  
parfémy, 2-brom-2-nitro-1,3-propandiol, barvivo, Linalool

### 2.3. Další nebezpečnost

Směs neobsahuje látky s vlastnostmi vyvolávajícími narušení endokrinní činnosti v souladu s kritérii stanovenými v nařízení Komise v přenesené pravomoci (EU)2017/2100 nebo v nařízení Komise (EU) 2018/605. Směs neobsahuje látky splňující kritéria pro látky PBT nebo vPvB v souladu s přílohou XIII, nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), v platném znění.

## ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

### 3.2. Směsi

#### Chemická charakteristika

Směs níže uvedených látek a příměsí.

**Směs obsahuje tyto nebezpečné látky a látky se stanovenými nejvyššími přípustnými koncentracemi v pracovním ovzduší**

| Identifikační čísla                                                                            | Název látky                   | Obsah v %<br>hmotnosti | Klasifikace dle nařízení (ES) č.<br>1272/2008                                                                         | Pozn. |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| CAS: 10124-37-5<br>ES: 233-332-1<br>Registrační číslo:<br>01-2119495093-35                     | Dusičnan vápenatý             | 10≤20                  | Ox. Liq. 3, H272<br>Acute Tox. 4, H302<br>Eye Dam. 1, H318                                                            |       |
| Index: 603-235-00-2<br>CAS: 78-70-6<br>ES: 201-134-4                                           | linalool                      | 0,01-0,02              | Skin Sens. 1B, H317                                                                                                   |       |
| Index: 603-085-00-8<br>CAS: 52-51-7<br>ES: 200-143-0                                           | 2-brom-2-nitropropan-1,3-diol | 0,5≤2,5                | Acute Tox. 4, H302+H312<br>Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Dam. 1, H318<br>STOT SE 3, H335<br>Aquatic Acute 1, H400 (M=10) |       |
| Index: 603-002-00-5<br>CAS: 64-17-5<br>ES: 200-578-6<br>Registrační číslo:<br>01-2119457610-43 | ethanol                       | 0,5≤1,5                | Flam. Liq. 2, H225<br>Eye Irrit. 2, H319<br>Specifický koncentrační limit:<br>Eye Irrit. 2, H319: C ≥ 50 %            | 1     |

#### Poznámky

1 Látka, pro kterou jsou stanoveny expoziční limity Unie pro pracovní prostředí.

Plný text všech klasifikací a H-vět je uveden v oddíle 16.

## ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

### 4.1. Popis první pomoci

Dbejte na vlastní bezpečnost. Projeví-li se zdravotní potíže nebo v případě pochybností, uvědomte lékaře a poskytněte mu informace z tohoto bezpečnostního listu. Při bezvědomí umístěte postiženého do stabilizované polohy na boku, s mírně zakloněnou hlavou, a dbejte o průchodnost dýchacích cest, nikdy nevyvolávejte zvracení. Zvrací-li postižený sám, dbejte aby nedošlo k vdechnutí zvratků. Při stavech ohrožujících život nejdříve provádějte resuscitaci postiženého a zajistěte lékařskou pomoc. Zástava dechu - okamžitě provádějte umělé dýchání. Zástava srdce - okamžitě provádějte nepřímou masáž srdce.

#### Při vdechnutí

Okamžitě přerušete expozici, dopravte postiženého na čerstvý vzduch. Zajistěte postiženého proti prochlazení. Zajistěte lékařské ošetření, přetrvává-li podráždění, dušnost nebo jiné příznaky.

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady  
(ES) č. 1907/2006 (REACH), v platném znění

## Nomadic toaletní kapalina

Datum vytvoření 29.03.2021

Datum revize

Číslo verze

1.0

### Při styku s kůží

Odložte potřísněný oděv. Omyjte postižené místo velkým množstvím pokud možno vlažné vody. Pokud nedošlo k poranění pokožky, je vhodné použít i mýdlo, mýdlový roztok nebo šampon. Zajistěte lékařské ošetření, přetrvává-li podráždění kůže.

### Při zasažení očí

Ihned vyplachujte oči proudem tekoucí vody, rozevřete oční víčka (třeba i násilím); pokud má postižený kontaktní čočky, neprodleně je vyjměte. V žádném případě neprovádějte neutralizaci! Výplach provádějte 10-30 minut od vnitřního koutku k zevnímu, aby nebylo zasaženo druhé oko. Podle situace volejte záchrannou službu nebo zajistěte co nejrychleji lékařské ošetření. K vyšetření musí být odeslán každý i v případě malého zasažení.

### Při požití

NEVYVOLÁVEJTE ZVRACENÍ - i samotné vyvolávání zvracení může způsobit komplikace, například u saponátů a dalších látek vytvářejících pěnu.

## 4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

### Při vdechnutí

Vdechování par může způsobit poleptání dýchacího traktu.

### Při styku s kůží

Neočekávají se.

### Při zasažení očí

Způsobuje vážné poškození očí.

### Při požití

Může dojít k poleptání trávicího traktu.

## 4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Léčba symptomatická.

## ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

### 5.1. Hasiva

#### Vhodná hasiva

Pěna odolná alkoholu, oxid uhličitý, prášek, voda tříštěný proud, vodní mlha.

#### Nevhodná hasiva

Voda - plný proud.

### 5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Při požáru může docházet ke vzniku oxidu uhelnatého a uhličitého a dalších toxických plynů. Vdechování nebezpečných rozkladných (pyrolyzních) produktů může způsobit vážné poškození zdraví.

### 5.3. Pokyny pro hasiče

Samostatný dýchací přístroj a protichemický ochranný oblek, pouze je-li pravděpodobný osobní (blízký) kontakt s chemickou látkou. Použijte izolační dýchací přístroj a celotělový ochranný oblek. Kontaminované hasivo nenechte uniknout do kanalizace, povrchových a spodních vod.

## ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

### 6.1. Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Používejte osobní ochranné pracovní prostředky. Postupujte podle pokynů obsažených v oddílech 7 a 8. Zabraňte kontaktu s pokožkou a očima.

### 6.2. Opatření na ochranu životního prostředí

Nepřipusťte vniknutí do kanalizace. Zabraňte kontaminaci půdy a úniku do povrchových nebo spodních vod.

### 6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Rozlitý produkt pokryjte vhodným (nehořlavým) absorbujícím materiálem (písek, křemelina, zemina a jiné vhodné absorpční materiály), shromážděte v dobře uzavřených nádobách a odstraňte dle oddílu 13. Při úniku velkých množství produktu informujte hasiče a další kompetentní orgány. Po odstranění produktu umyjte kontaminované místo velkým množstvím vody. Nepoužívejte rozpouštědla.

### 6.4. Odkaz na jiné oddíly

Viz oddíl 7., 8. a 13.

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady  
(ES) č. 1907/2006 (REACH), v platném znění

## Nomadic toaletní kapalina

Datum vytvoření 29.03.2021

Datum revize

Číslo verze

1.0

### ODDÍL 7: Zacházení a skladování

#### 7.1. Opatření pro bezpečné zacházení

Zabraňte tvorbě plynů a par v koncentracích přesahujících nejvyšší přípustné koncentrace pro pracovní ovzduší. Zabraňte kontaktu s pokožkou a očima. Používejte osobní ochranné pracovní prostředky podle oddílu 8. Dbejte na platné právní předpisy o bezpečnosti a ochraně zdraví. Zabraňte uvolnění do životního prostředí.

#### 7.2. Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí

Skladujte v těsně uzavřených obalech na chladných, suchých a dobře větraných místech k tomu určených.

#### 7.3. Specifické konečné/specifická konečná použití

neuvedeno

### ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

#### 8.1. Kontrolní parametry

Směs obsahuje látky, pro něž jsou stanoveny expoziční limity pro pracovní prostředí.

##### Česká republika

##### Nařízení vlády 41/2020 Sb.

| Název látky (složky)   | Typ   | Hodnota                | Přepočet na ppm |
|------------------------|-------|------------------------|-----------------|
| ethanol (CAS: 64-17-5) | PEL   | 1000 mg/m <sup>3</sup> | 0,522           |
|                        | NPK-P | 3000 mg/m <sup>3</sup> | 0,522           |

#### DNEL

Dusičnan vápenatý

| Pracovníci / spotřebitelé | Cesta expozice | Hodnota      | Účinek                  | Stanovení hodnoty |
|---------------------------|----------------|--------------|-------------------------|-------------------|
| Spotřebitelé              | Orálně         | 10 mg/kg/24h | Akutní účinky systémové |                   |

#### PNEC

Dusičnan vápenatý

| Cesta expozice                            | Hodnota | Stanovení hodnoty |
|-------------------------------------------|---------|-------------------|
| Mikroorganismy v čističkách odpadních vod | 18 mg/l |                   |

#### 8.2. Omezování expozice

Dbejte obvyklých opatření na ochranu zdraví při práci a zejména na dobré větrání. Toho lze dosáhnout pouze místním odsáváním nebo účinným celkovým větráním. Při práci nejezte, nepijte a nekuřte. Po práci a před přestávkou na jídlo a oddech si důkladně omyjte ruce vodou a mýdlem.

##### Ochrana očí a obličeje

Ochranné brýle nebo obličejový štít (podle charakteru vykonávané práce).

##### Ochrana kůže

Ochrana rukou: Ochranné rukavice odolné výrobku. Dbejte doporučení konkrétního výrobce rukavic při výběru vhodné tloušťky, materiálu a propustnosti. Dbejte dalších doporučení výrobce. Jiná ochrana: Ochranný pracovní oděv. Při znečištění pokožky ji důkladně omyjte.

##### Ochrana dýchacích cest

Polomaska s filtrem proti organickým parám event. izolační dýchací přístroj při překročení expozičních limitů látek nebo ve špatně větratelném prostředí.

##### Tepelné nebezpečí

Neuvedeno.

##### Omezování expozice životního prostředí

Dbejte obvyklých opatření na ochranu životního prostředí, viz bod 6.2. Uniklý produkt seberte.

### ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

#### 9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

|            |             |
|------------|-------------|
| Skupenství | kapalné     |
| Barva      | modrá       |
| Zápach     | dle parfému |

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady  
(ES) č. 1907/2006 (REACH), v platném znění

## Nomadic toaletní kapalina

|                 |            |             |     |
|-----------------|------------|-------------|-----|
| Datum vytvoření | 29.03.2021 | Číslo verze | 1.0 |
| Datum revize    |            |             |     |

|                                                                             |                                             |
|-----------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|
| Bod tání / bod tuhnutí                                                      | údaj není k dispozici                       |
| Bod varu nebo počáteční bod varu a rozmezí bodu varu ethanol (CAS: 64-17-5) | údaj není k dispozici<br>-114 °C            |
| Hořlavost                                                                   | údaj není k dispozici                       |
| Dolní a horní mezní hodnota výbušnosti                                      | údaj není k dispozici                       |
| Bod vzplanutí ethanol (CAS: 64-17-5)                                        | údaj není k dispozici<br>>17 °C             |
| Teplota samovznícení                                                        | údaj není k dispozici                       |
| Teplota rozkladu                                                            | údaj není k dispozici                       |
| pH ethanol (CAS: 64-17-5)                                                   | 2,5 (neředěno)<br>7 (>80% roztok při 20 °C) |
| Kinematická viskozita                                                       | údaj není k dispozici                       |
| Rozpustnost ve vodě                                                         | rozpustný                                   |
| Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (logaritmická hodnota)                | údaj není k dispozici                       |
| Tlak páry                                                                   | údaj není k dispozici                       |
| Hustota a/nebo relativní hustota                                            | údaj není k dispozici                       |
| Relativní hustota páry                                                      | údaj není k dispozici                       |
| Charakteristiky částic                                                      | údaj není k dispozici                       |

### 9.2. Další informace

neuveďeno

## ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

### 10.1. Reaktivita

neuveďeno

### 10.2. Chemická stabilita

Při normálních podmínkách je produkt stabilní.

### 10.3. Možnost nebezpečných reakcí

Nejsou známy.

### 10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit

Za normálního způsobu použití je produkt stabilní, k rozkladu nedochází. Chraňte před plameny, jiskrami, přehřátím a před mrazem.

### 10.5. Neslučitelné materiály

Chraňte před silnými kyselinami, zásadami a oxidačními činidly.

### 10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Za normálního způsobu použití nevznikají. Při vysokých teplotách a při požáru vznikají nebezpečné produkty, jako např. oxid uhelnatý a oxid uhličitý.

## ODDÍL 11: Toxikologické informace

### 11.1. Informace o třídách nebezpečnosti vymezených v nařízení (ES) č. 1272/2008

Vdechování par rozpouštědel nad hodnoty překračující expoziční limity pro pracovní prostředí může mít za následek vznik akutní inhalační otravy, a to v závislosti na výši koncentrace a době expozice. Pro směs nejsou žádné toxikologické údaje k dispozici.

#### Akutní toxicita

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Dusičnan vápenatý

| Cesta expozice | Parametr         | Hodnota    | Doba expozice | Druh   | Pohlaví |
|----------------|------------------|------------|---------------|--------|---------|
| Orálně         | LD <sub>50</sub> | 1000 mg/kg |               | Potkan |         |

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady  
(ES) č. 1907/2006 (REACH), v platném znění

## Nomadic toaletní kapalina

Datum vytvoření 29.03.2021

Datum revize

Číslo verze

1.0

ethanol

| Cesta expozice   | Parametr         | Hodnota    | Doba expozice | Druh   | Pohlaví |
|------------------|------------------|------------|---------------|--------|---------|
| Inhalačně (páry) | LC <sub>50</sub> | 124,7 mg/l | 4 hod         | Potkan |         |
| Inhalačně (páry) | LC <sub>50</sub> | 116,9 mg/l | 4 hod         | Potkan |         |
| Inhalačně (páry) | LC <sub>50</sub> | 133,8 mg/l | 4 hod         | Potkan |         |

### Žíravost / dráždivost pro kůži

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

### Vážné poškození očí / podráždění očí

Způsobuje vážné poškození očí.

ethanol

| Cesta expozice | Výsledek | Doba expozice | Druh   |
|----------------|----------|---------------|--------|
|                | Dráždí   |               | Králík |

### Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

### Mutagenita v zárodečných buňkách

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

### Karcinogenita

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

ethanol

| Cesta expozice | Parametr | Hodnota | Výsledek | Druh   | Pohlaví |
|----------------|----------|---------|----------|--------|---------|
| Orálně         |          |         | Nejasný  | Potkan |         |

### Toxicita pro reprodukci

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

ethanol

| Účinek             | Parametr | Hodnota        | Výsledek   | Druh   | Pohlaví |
|--------------------|----------|----------------|------------|--------|---------|
| Účinky na plodnost | NOAEL    | >16000 ppm     | Bez efektu | Potkan |         |
|                    | NOAEL    | 5200 mg/kg/24h | Nejasný    | Potkan |         |

### Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

ethanol

| Cesta expozice | Parametr | Hodnota  | Doba expozice | Specifický cílový orgán | Výsledek          | Druh   | Pohlaví |
|----------------|----------|----------|---------------|-------------------------|-------------------|--------|---------|
| Inhalačně      | LOAEL    | 2,6 mg/l | 30 min        | Nervový systém          | Ospalost, Závratě | Člověk |         |
| Inhalačně      | LOAEL    | 9,4 mg/l |               | Plíce                   | Nejasný           | Člověk |         |

### Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

### Nebezpečnost při vdechnutí

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady  
(ES) č. 1907/2006 (REACH), v platném znění

## Nomadic toaletní kapalina

Datum vytvoření 29.03.2021

Datum revize

Číslo verze

1.0

**11.2. Informace o další nebezpečnosti**  
neuvedeno

### ODDÍL 12: Ekologické informace

#### 12.1. Toxicita

##### Akutní toxicita

Vysoce toxický pro vodní organismy.

Dusičnan vápenatý

| Parametr         | Hodnota   | Doba expozice | Druh                | Prostředí | Stanovení hodnoty |
|------------------|-----------|---------------|---------------------|-----------|-------------------|
| LC <sub>50</sub> | 98,9 mg/l | 96 hod        | Oncorhynchus mykiss |           |                   |

ethanol

| Parametr         | Hodnota     | Doba expozice | Druh   | Prostředí | Stanovení hodnoty |
|------------------|-------------|---------------|--------|-----------|-------------------|
| EC <sub>0</sub>  | 3,9 g/l     | 200 hod       | Ryby   |           | Experimentálně    |
| EC <sub>50</sub> | >10000 mg/l | 48 hod        | Dafnie |           | Experimentálně    |
| IC <sub>50</sub> | 8800 mg/l   | 96 hod        | Řasy   |           | Experimentálně    |

##### Chronická toxicita

ethanol

| Parametr         | Hodnota   | Doba expozice | Druh                       | Prostředí | Stanovení hodnoty |
|------------------|-----------|---------------|----------------------------|-----------|-------------------|
| LC <sub>50</sub> | 9248 mg/l | 48 hod        | Bezobratlí                 |           | Experimentálně    |
| NOEC             | 250 mg/l  | 120 hod       | Ryby (Oncorhynchus mykiss) |           | Experimentálně    |
| NOEC             | 1000 mg/l | 120 hod       | Ryby                       |           | Experimentálně    |

#### 12.2. Perzistence a rozložitelnost

Směs je biologicky rozložitelná.

#### 12.3. Bioakumulační potenciál

Neuvedeno.

#### 12.4. Mobilita v půdě

Neuvedeno.

#### 12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB

Produkt neobsahuje látky splňující kritéria pro látky PBT nebo vPvB v souladu s přílohou XIII, nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), v platném znění.

#### 12.6. Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

neuvedeno

#### 12.7. Jiné nepříznivé účinky

Neuvedeno.

### ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

#### 13.1. Metody nakládání s odpady

Nebezpečí kontaminace životního prostředí, postupujte podle zákona č. 541/2020 Sb. o odpadech, v platném znění, a podle prováděcích předpisů o zneškodňování odpadů. Postupujte podle platných předpisů o zneškodňování odpadů. Nepoužitý výrobek a znečištěný obal uložte do označených nádob pro sběr odpadu a předejte k odstranění oprávněné osobě k odstranění odpadu (specializované firmě), která má oprávnění k této činnosti. Nepoužitý výrobek nevylévat do kanalizace. Nesmí se odstraňovat společně s komunálními odpady. Prázdné obaly je možno energeticky využít ve spalovně odpadů nebo ukládat na skládce příslušného zařízení. Dokonale vyčištěné obaly je možné předat k recyklaci.

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady  
(ES) č. 1907/2006 (REACH), v platném znění

## Nomadic toaletní kapalina

Datum vytvoření 29.03.2021

Datum revize

Číslo verze

1.0

### Právní předpisy o odpadech

Zákon č. 541/2020 Sb., o odpadech, v platném znění. Vyhláška č. 8/2021 Sb., o Katalogu odpadů a posuzování vlastností odpadů (Katalog odpadů). Rozhodnutí 2000/532/ES, kterým se stanoví seznam odpadů, ve znění pozdějších předpisů.

### ODDÍL 14: Informace pro přepravu

#### 14.1. UN číslo nebo ID číslo

Není předmětem pro ADR

#### 14.2. Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu

neuveďeno

#### 14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

neuveďeno

#### 14.4. Obalová skupina

neuveďeno

#### 14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí

neuveďeno

#### 14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Odkaz v oddílech 4 až 8.

#### 14.7. Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO

neuveďeno

### ODDÍL 15: Informace o předpisech

#### 15.1. Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 ze dne 18. prosince 2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek, o zřízení Evropské agentury pro chemické látky, o změně směrnice 1999/45/ES a o zrušení nařízení Rady (EHS) č. 793/93, nařízení Komise (ES) č. 1488/94, směrnice Rady 76/769/EHS a směrnice Komise 91/155/EHS, 93/67/EHS, 93/105/ES a 2000/21/ES, v platném znění. Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 ze dne 16. prosince 2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí, o změně a zrušení směrnice 67/548/EHS a 1999/45/ES a o změně nařízení (ES) č. 1907/2006, v platném znění. Zákon č. 350/2011 Sb., o chemických látkách a chemických směsích a o změně některých zákonů (chemický zákon). Zákon č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví, v platném znění. Nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci, v platném znění. Vyhláška č. 190/2018 Sb., kterou se mění vyhláška č. 415/2012 Sb., o přípustné úrovni znečišťování a jejím zjišťování a o provedení některých dalších ustanovení zákona o ochraně ovzduší, ve znění pozdějších předpisů. Zákon č. 541/2020 Sb., o odpadech, v platném znění. Zákon č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší, v platném znění. Vyhláška č. 432/2003 Sb., kterou se stanoví podmínky pro zařazování prací do kategorií, limitní hodnoty ukazatelů biologických expozičních testů, podmínky odběru biologického materiálu pro provádění biologických expozičních testů a náležitosti hlášení prací s azbestem a biologickými činiteli, v platném znění. NAŘÍZENÍ EVROPSKÉHO PARLAMENTU A RADY (ES) č. 648/2004 ze dne 31. března 2004 o detergentech, v platném znění. Produkt obsahuje prekursorů výbušnin podléhající oznamování: Oznamování podezřelých transakcí, zmizení a krádeží podle nařízení (EU) 2019/1148, Článek 9.

#### 15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

neuveďeno

### ODDÍL 16: Další informace

#### Seznam standardních vět o nebezpečnosti použitých v bezpečnostním listu

|           |                                                   |
|-----------|---------------------------------------------------|
| H225      | Vysoce hořlavá kapalina a páry.                   |
| H272      | Může zesílit požár; oxidant.                      |
| H302      | Zdraví škodlivý při požití.                       |
| H315      | Dráždí kůži.                                      |
| H317      | Může vyvolat alergickou kožní reakci.             |
| H318      | Způsobuje vážné poškození očí.                    |
| H319      | Způsobuje vážné podráždění očí.                   |
| H335      | Může způsobit podráždění dýchacích cest.          |
| H400      | Vysoce toxický pro vodní organismy.               |
| H302+H312 | Zdraví škodlivý při požití nebo při styku s kůží. |

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady  
(ES) č. 1907/2006 (REACH), v platném znění

## Nomadic toaletní kapalina

Datum vytvoření 29.03.2021

Datum revize

Číslo verze

1.0

### Seznam pokynů pro bezpečné zacházení použitých v bezpečnostním listu

- P101 Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku.  
P102 Uchovávejte mimo dosah dětí.  
P280 Používejte ochranné brýle.  
P305+P351+P338 PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.  
P310 Okamžitě volejte lékaře.  
P501 Odstraňte obsah/obal předáním oprávněné osobě k nakládání s odpady nebo vrácením dodavateli.

### Seznam doplňkových standardních vět o nebezpečnosti použitých v bezpečnostním listu

EUH208 Obsahuje linalool. Může vyvolat alergickou reakci.

### Další informace důležité z hlediska bezpečnosti a ochrany zdraví člověka

Výrobek nesmí být - bez zvláštního souhlasu výrobce/dovozce - používán k jinému účelu, než je uvedeno v oddílu 1.  
Uživatel je odpovědný za dodržování všech souvisejících předpisů na ochranu zdraví.

### Legenda ke zkratkám a zkratkovým slovům použitým v bezpečnostním listu

- ADR Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí  
BCF Biokoncentrační faktor  
CAS Chemical Abstracts Service  
CLP Nařízení (ES) č. 1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí  
DNEL Odvozená úroveň, při které nedochází k nepříznivým účinkům  
EC<sub>50</sub> Koncentrace látky, při které je zasaženo 50% populace  
EINECS Evropský seznam existujících obchodovaných chemických látek  
EmS Pohotovostní plán  
ES Číslo ES je číselný identifikátor látek na seznamu ES  
EU Evropská unie  
EuPCS Evropský systém kategorizace výrobků  
IATA Mezinárodní asociace leteckých dopravců  
IBC Mezinárodní předpis pro stavbu a vybavení lodí hromadně přepravujících nebezpečné chemikálie  
IC<sub>50</sub> Koncentrace působící 50% blokádu  
ICAO Mezinárodní organizace pro civilní letectví  
IMDG Mezinárodní námořní přeprava nebezpečného zboží  
INCI Mezinárodní nomenklatura kosmetických přísad  
ISO Mezinárodní organizace pro normalizaci  
IUPAC Mezinárodní unie pro čistou a užitou chemii  
LC<sub>50</sub> Smrtelná koncentrace látky, při které lze očekávat, že způsobí smrt 50% populace  
LD<sub>50</sub> Smrtelná dávka látky, při které lze očekávat, že způsobí smrt 50% populace  
LOAEC Nejnižší koncentrace s pozorovaným nepříznivým účinkem  
LOAEL Nejnižší dávka s pozorovaným nepříznivým účinkem  
log K<sub>ow</sub> Oktanol-voda rozdělovací koeficient  
MARPOL Mezinárodní úmluva o zabránění znečišťování z lodí  
NOAEC Koncentrace bez pozorovaného nepříznivého účinku  
NOAEL Hodnota dávky bez pozorovaného nepříznivého účinku  
NOEC Koncentrace bez pozorovaných účinků  
NOEL Hodnota dávky bez pozorovaného účinku  
NPK Nejvyšší přípustná koncentrace  
OEL Expoziční limity na pracovišti  
PBT Perzistentní, bioakumulativní a toxický  
PEL Přípustný expoziční limit  
PNEC Odhad koncentrace, při které nedochází k nepříznivým účinkům  
ppm Počet částic na milion (miliontina)  
REACH Registrace, hodnocení, povolování a omezování chemických látek  
RID Dohoda o přepravě nebezpečných věcí po železnici  
UN Čtyřmístné identifikační číslo látky nebo předmětu převzaté ze Vzorových předpisů OSN

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady  
(ES) č. 1907/2006 (REACH), v platném znění

## Nomadic toaletní kapalina

|                 |            |             |     |
|-----------------|------------|-------------|-----|
| Datum vytvoření | 29.03.2021 | Číslo verze | 1.0 |
| Datum revize    |            |             |     |

|      |                                                                                                |
|------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| UVCB | Látka s neznámým nebo proměnlivým složením, komplexní reakční produkt nebo biologický materiál |
| VOC  | Těkavé organické sloučeniny                                                                    |
| vPvB | Vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní                                                   |

|               |                                                              |
|---------------|--------------------------------------------------------------|
| Acute Tox.    | Akutní toxicita                                              |
| Aquatic Acute | Nebezpečný pro vodní prostředí (akutně)                      |
| Eye Dam.      | Vážné poškození očí                                          |
| Eye Irrit.    | Dráždivost pro oči                                           |
| Flam. Liq.    | Hořlavá kapalina                                             |
| Ox. Liq.      | Oxidující kapalina                                           |
| Skin Irrit.   | Dráždivost pro kůži                                          |
| Skin Sens.    | Senzibilizace kůže                                           |
| STOT SE       | Toxicita pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice |

### Pokyny pro školení

Seznámit pracovníky s doporučeným způsobem použití, povinnými ochrannými prostředky, první pomocí a zakázanými manipulacemi s produktem.

### Doporučená omezení použití

neuveďeno

### Informace o zdrojích údajů použitých při sestavování bezpečnostního listu

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH), v platném znění. Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008, v platném znění. Zákon č. 350/2011 Sb., o chemických látkách a chemických směsích, v platném znění. Údaje od výrobce látky/směsi, pokud jsou k dispozici - údaje z registrační dokumentace.

### Další údaje

Postup klasifikace - metoda výpočtu.

### Prohlášení

Bezpečnostní list obsahuje údaje pro zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a ochrany životního prostředí. Uvedené údaje odpovídají současnému stavu vědomostí a zkušeností a jsou v souladu s platnými právními předpisy. Nemohou být považovány za záruku vhodnosti a použitelnosti výrobku pro konkrétní aplikaci.